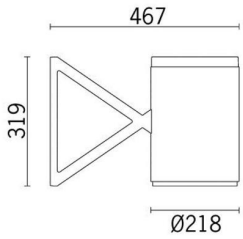
Sistema iRoll 65

Design Artec Studio **iGuzzini**

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2023

Configurazione di prodotto: BI50
BI50: Vano ottico corpo grande con cablaggio elettronico Led Warm White ottica simmetrica



Codice prodotto
BI50: Vano ottico corpo grande con cablaggio elettronico Led Warm White ottica simmetrica **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica
Sistema di illuminazione a luce diretta finalizzato all'utilizzo di sorgenti luminose a led ottica simmetrica . Vano ottico e cornice realizzati in pressofu sione in lega di alluminio sottoposti a verniciatura acrilica liquida ad elevata resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV; braccio realizzato in lega di alluminio.Vetro di chiusura sodico calcico temperato trasparente spessore 4mm, siliconato alla cornice. Guarnizioni siliconiche interne per garantire la tenuta stagna. Cavetti di ritenuta in acciaio, tra cornice inferiore e vano ottico, e tra vano ottico e basetta superiore. Modulo led Fortimo DLM Warm White. Alimentatore elettronico SELV 220-240Vac 50/60Hz. Gruppo led e alimentatori sostituibili Accessori disponibili: rifrattore per la distribuzione ellittica e vetro diffusore. Tutte le viterie esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.

Installazione
Il proiettore è installabile su pali iGuzzini già forati dai seguenti diametri: ø76/ø102/ø120mm. Versioni pali interrati e con piastra. Su pali non iGuzzini il proiettore è installabile previa foratora del palo, su pali dai seguenti diametri: ø60/ø76/ø89/ø102/ø114/ø120mm.

Colore	**Peso (Kg)**
Grigio (15)	8.5

Montaggio
palo entrante dal fondo|a testapalo

Cablaggio
Doppio pressacavo PG 13.5 in poliammide per cablaggio passante. Collegamento tra la morsetteria e il gruppo di alimentazione tramite cavi con morsetti ad innesto rapido. Gruppo d'alimentazione con condensatore di rifasamento antiscoppio, accenditore e reattore elettronico.

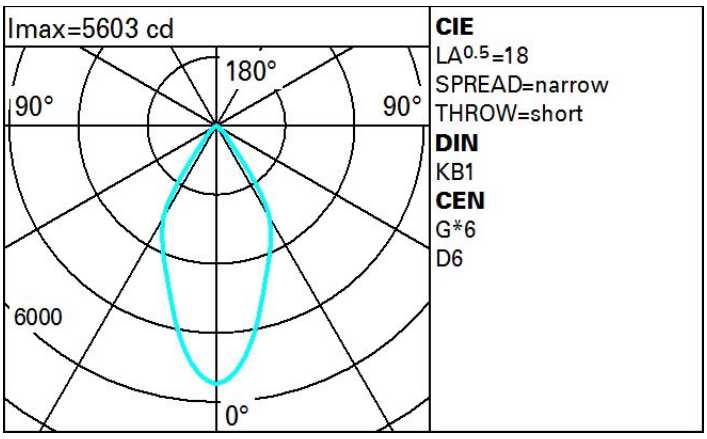
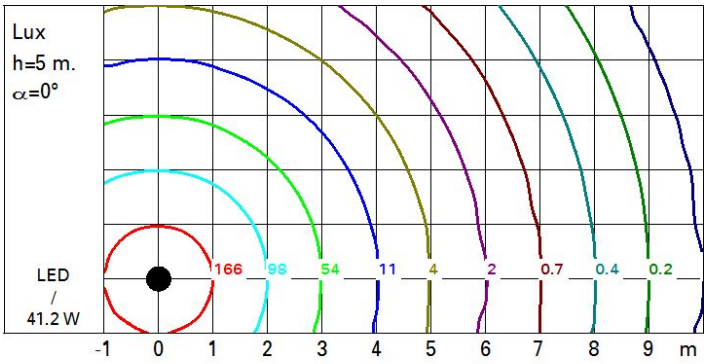
Soddisfa EN60598-1 e relative note

IK07 IP65

Dati tecnici

Im di sistema:	3967	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	41.2	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	5150	Life Time LED 1:	91,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	34	Life Time LED 2:	59,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	96.3	Perdite dell'alimentatore [W]:	7.2
Im in modalità emergenza:	-	Codice lampada:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di lampade per vano ottico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	Codice ZVEI:	LED
Angolo di apertura [°]:	50°	Numero di vani ottici:	1
CRI (minimo):	80	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a +35°C.

Polare



Isolux